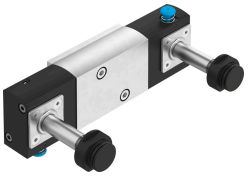
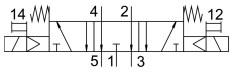
Elektromagnetni ventil VSNC-F-P53E-MH-N14-F19

Broj dijela: 8116397





Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/3 odzračen
Vrsta aktiviranja	električni
Ukupna širina	32 mm
Normalni nazivni protok	1050 l/min
Pneumatski radni priključak	NAMUR spojni dijagram
Radni napon	preko solenoida, posebno se naručiti
Radni tlak	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	mehanička opruga
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	VDI / VDE 3845 (NAMUR)
Ručno nadjačavanje	impulsno
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Dovod zraka pilota	unutarnji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Preklapanje	pozitivno pokriće
b vrijednost	0.4
C vrijednost	4.4 l/sbar
Vrijeme isključenja	85 ms
Vrijeme uključenja	24 ms
Vrijeme prebacivanja na	60 ms
Radnog ciklusa	100%
Parametri zavojnice	Vidi solenoid, naručuje se posebno
Zaštita od eksplozije	Obratite pažnju na napomenu u potvrdi Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)

Svojstvo	Vrijednost
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Srednja temperatura	-20 °C...60 °C
Temperatura okoline	-20 °C...60 °C
Težina proizvoda	619 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Priključak otvora za zrak	nije kanalizirano
Pneumatski priključak 1	1/4 NPT
Pneumatski priključak 2	NAMUR spojni dijagram
Pneumatski priključak 3	1/4 NPT
Pneumatski priključak 4	NAMUR spojni dijagram
Pneumatski priključak 5	1/4 NPT
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijalni vijci	Pocinčani čelik